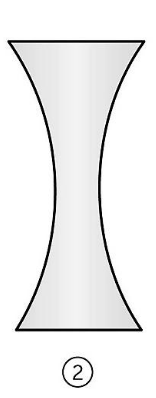
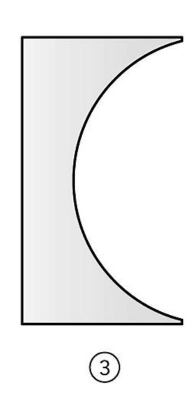
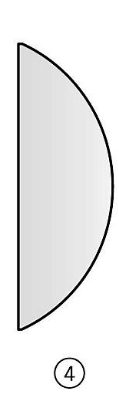
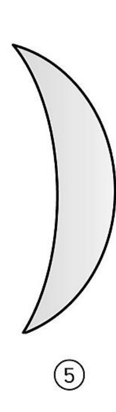
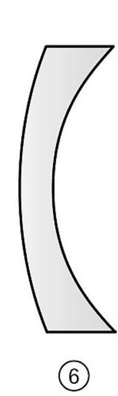
Linsen erzeugen Bilder

1. Es gibt Sammellinsen und Zerstreuungslinsen. Trage bei den nachfolgenden Sätzen ein: dicker · dünner

Sammellinsen sind in der Mitte dicker als am Rand.

Zerstreuungslinsen sind in der Mitte dünner als am Rand.

2. Welche der abgebildeten Linsen sind Sammellinsen, welche Zerstreuungslinsen?
Ordne die Beispiele den beiden Linsentypen zu.

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

① Sammellinse

② Zerstreuungslinse

③ Zerstreuungslinse

④ Sammellinse

⑤ Sammellinse

⑥ Zerstreuungslinse